目录

产品介绍

产品特点

■ **独特的生物保鲜室,实现超常保鲜**

三循环制冷系统、冷气循环系统及保湿装置，使室内温度控制在接近0°C，并最大限度保持湿度。在此环境下，微生物（细菌、酵母、霉菌）的生长和繁殖得到了更有效抑制，食品的保鲜时间是常规保鲜的两到三倍。

■ **高效节能**

采用高效节能压缩机、加厚发泡层及三循环制冷系统，制冷效率更高、更节能。

■ **三温三控**

冷藏室、生物保鲜室和冷冻室温度均由电脑系统控制。

■ **智能精确温控，保鲜更长久**

运用微电脑系统，对冷藏室和冷冻室的温度分别设定、控制和显示，温度控制更精确，保鲜更长久。

■ **LED 双屏温度显示**

双屏分别显示冷藏室和冷冻室温度,外观鲜明,一目了然。

■ **智能速冻，强力保鲜**

西门子独有的智能速冻功能,冷冻室自动感知食物的存储量,电脑自动设置速冻时间,食品在最短时间内冻至-18°C以下，保鲜更科学。

■ **宽气候带设计**

适应的气候类型跨越亚温带至亚热带。

■ **R600a 制冷剂，环保先锋**

制冷剂 R600a 和发泡剂均为碳氢化合物，不会破坏臭氧层，也不会产生温室效应。

■ **钢化玻璃，安全可靠**

钢化玻璃搁盘安全美观，承重能力强，经久耐用。

■ **可拆卸门封条，清洗便利**

特制可拆卸门封条，寿命长，吸附力强，清洗方便。

产品介绍

- **开门方向左右可调**

  开门方向可以选择，摆放更方便。

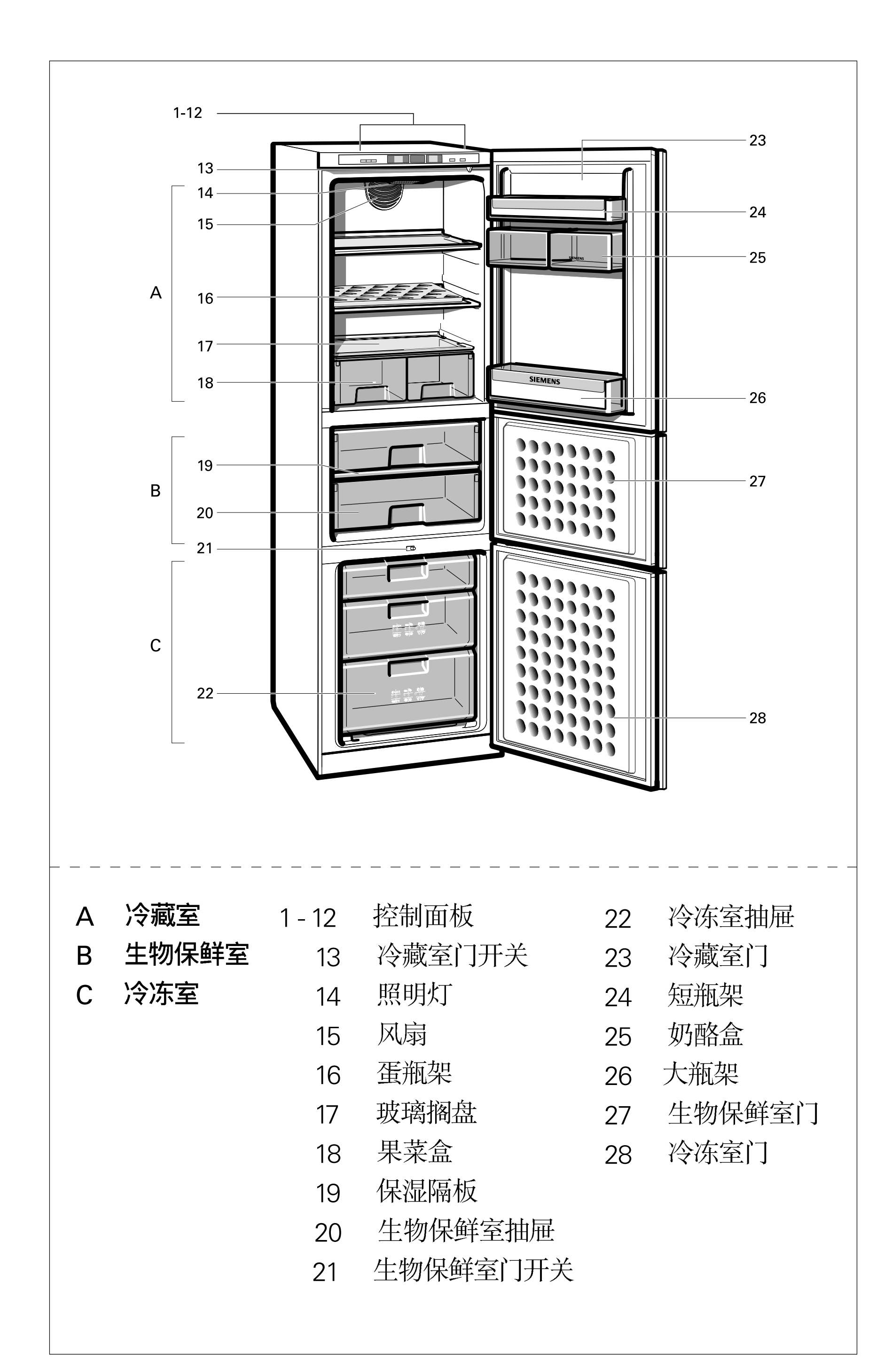
- **超温报警**

  当冷冻室温度高于报警温度时，电脑系统会自动报警提醒用户。

产品介绍

各部件名称

■ 本手册中所有图解均为示意图，某些特征和装置也许与您的冰箱型号不完全一致，具体结构及配置请以产品为准。



A	冷藏室	1 - 12	控制面板	22	冷冻室抽屉
B	生物保鲜室	13	冷藏室门开关	23	冷藏室门
C	冷冻室	14	照明灯	24	短瓶架
		15	风扇	25	奶酪盒
		16	蛋瓶架	26	大瓶架
		17	玻璃搁盘	27	生物保鲜室门
		18	果菜盒	28	冷冻室门
		19	保湿隔板		
		20	生物保鲜室抽屉		
		21	生物保鲜室门开关		

产品介绍

安全注意事项

- 务必使用单独的、带接地线的三芯电源插座。
- 避免挤压、折叠、打结或损坏电源线，若电源线在搬运、安装过程中不慎损坏，请立即与我公司当地客户服务部门联系，更换电源线后冰箱才可通电使用，否则易造成触电甚至引发火灾。
- 维修或清洁冰箱时，必须拔下电源插头。
- 拔电源插头时，不要直接拉拔电源线，以防拉断。
- 禁止将易燃、易爆物品如酒精、汽油等放在冰箱中，以防爆炸和火灾。
- 盛液体的玻璃瓶或罐不可放在冷冻室，因为完全冰冻后有爆炸的危险。
- 勿用湿手触摸冷冻室的食品或金属容器，否则，易因低温而造成冻伤。

⚠ 警告 – 禁止损坏制冷管路。管路中的制冷剂若溅入眼睛，会造成严重伤害。万一发生此类事件，应立即清洗眼睛并到医院就诊。

⚠ 警告 – 除了本公司推荐的方式外，不得使用机械设备或其他方式加速除霜过程。

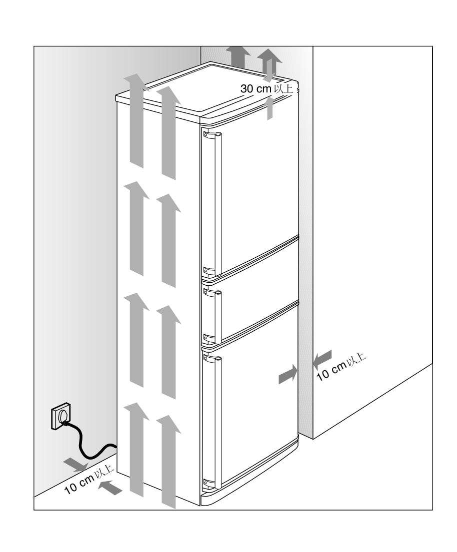
⚠ 警告 – 除了本公司推荐使用的类型外，不得在箱内使用电器。冰箱顶部不宜放置和使用微波炉、电饭锅、稳压器等电器装置。

⚠ 警告 – 在冰箱的外壳或嵌入式结构中，必须保持通风顺畅并不得有阻碍物。

搬运与放置

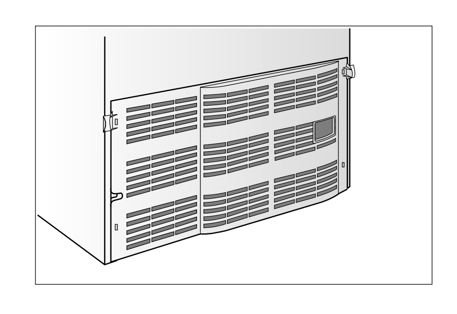
■ 搬运

- 不可抓着门或门把手来搬运冰箱，应从底部抬起冰箱。
- 不宜将冰箱横抬或倒置。

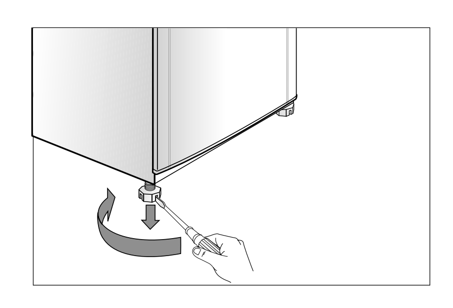


■ 放置

冰箱应放置在干燥、通风的房间，且冰箱的两侧和背面要保留 10cm 以上的空间，顶部要保留 30cm 以上的空间。



- 不要覆盖或堵塞冰箱背部的压缩机挡板上的通风格栅。避免靠近热源或阳光直接照射。



■ 调整底脚

- 放置冰箱时,请务必调整前面两个塑料底脚螺钉至适当高度。
- 将冰箱放置在坚固的水平处。用一字起或扳手从侧面按箭头方向调整两个底脚螺钉，使冰箱保持垂直、平稳状态，务必使塑料底脚螺钉与地面接触牢靠（防止振动和噪音）。

产品介绍

电器联接

- 冰箱的额定电压为交流220V，额定频率为50Hz，允许电压波动范围为 180V~242V。
- 为确保使用安全，插座及其连接电线必须能承受 10A 以上的电流。

产品标准

该系列冰箱执行如下国家标准：

- GB/T8059.2-1995
《家用制冷器具 冷藏冷冻箱》
- GB4706.1-1998
《家用和类似用途电器的安全 第一部分：通用要求》
- GB4706.13-2004
《家用和类似用途电器的安全：制冷器具、冰淇淋机和制冰机的特殊要求》
- GB12021.2-2003
《家用电冰箱电耗限定值及节能评价值》

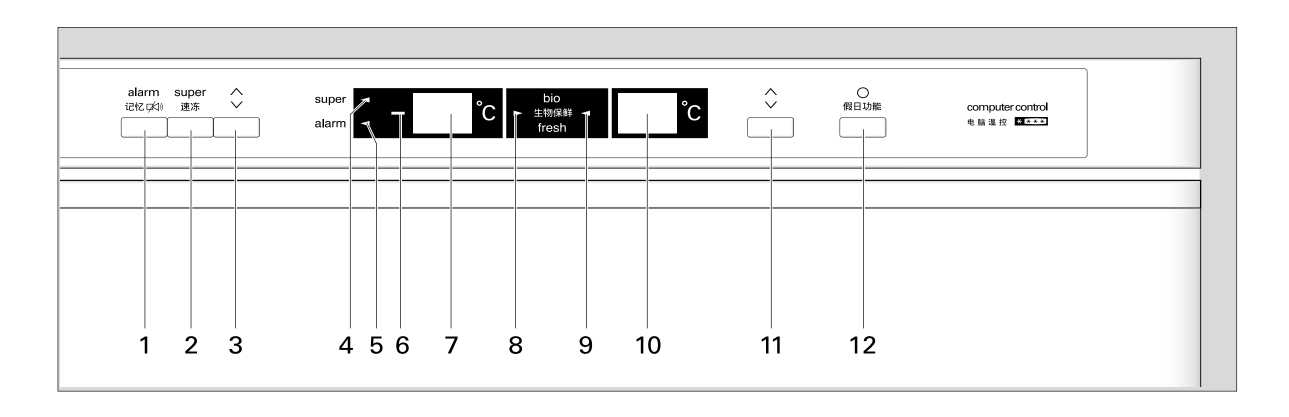
使用

使用前的准备

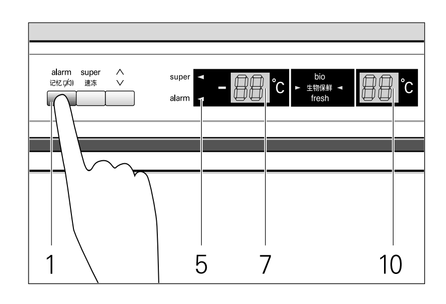
- 拆除所有包装组件，包括冰箱底部的泡沫垫及箱内固定附件用的泡沫垫和胶带。
- 按照装箱单清点随机附件和资料。
- 参照搬运和放置中的相关内容将冰箱摆放到合适的位置。
- 按照 16 页中相关的内容清洗冷藏室、生物保鲜室和冷冻室及冰箱外部。
- 在接通电源前，应让冰箱静置 30 分钟以上。

控制面板功能介绍

- **记忆及报警键 1**
  - 在报警状态下，按下此键可以取消显示屏 7 上的温度闪烁并关闭报警声音，同时显示屏 7 显示冷冻室曾达到的最高温度，5 秒钟后自动清除。
- **速冻键 2**
- **冷冻室温度调节键 3**
- **速冻指示灯 4**
- **报警指示灯 5**
- **负号显示灯 6**
- **冷冻室温度显示屏 7**
  - 不按任何键时，显示冷冻室温度。
  - 当按下键 3 时，将显示冷冻室温度设定值。
  - 显示冷冻室曾达到的最高温度。
- **生物保鲜室指示灯 8**
- **冷藏室指示灯 9**
- **冷藏室温度显示屏 10**
  - 不按任何键时，显示冷藏室温度
  - 当按动键 11 时，显示冷藏室温度设定值。
- **冷藏室温度调节键 11**
- **假日功能键 12**

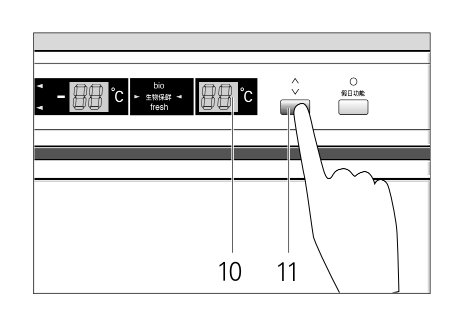


开机及温度调节



开机

- 插好电源线，接通电源。
- 蜂鸣器发出报警声，报警显示灯 5 亮，冷冻室显示屏 7 和冷藏室显示屏 10 开始显示。按下记忆报警键 1，蜂鸣器关闭，报警显示灯 5 仍亮，直至冷冻室温度下降到 -12°C 时才熄灭。
- 如果箱内温度大于 19°C，冷冻室温度显示屏 7 和冷藏室温度显示屏 10 均显示“－”，直到箱内温度降到 19°C 以下，其对应的显示屏才显示冷冻室和冷藏室的温度。
- 开机数分钟后，手摸冰箱两侧会有温热感，表示制冷系统已工作。



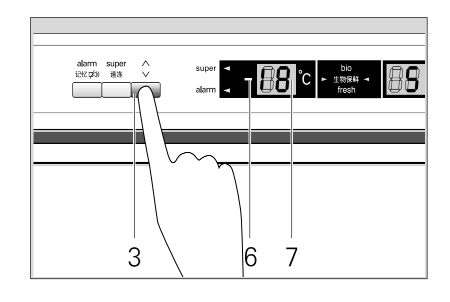
温度调节

- **冷藏室温度调节**

  • 按一下冷藏室温度调节键 11，冷藏室温度显示屏 10 将显示当前设定值(冰箱出厂时冷藏室设定为 5°C)。

  • 反复按动该键，每按一次，设定温度降低 1°C。按动该键直至您所需冷藏室温度设定值。温度设定范围是 2°C ~ 11°C。

  • 停止按动该键 5 秒钟后，最后的设定温度值被确认并储存，温度显示屏 10 恢复显示当前冷藏室温度。



- **冷冻室温度调节**

  • 按一下冷冻室温度调节键 3，冷冻室温度显示屏 7 将显示当前设定值(冰箱出厂时的设定值为 -18°C)。

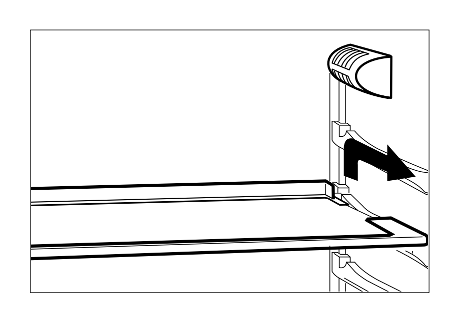
  • 反复按动该键，每按一次，设定温度降低 1°C，按动该键直至您所需冷冻室温度设定值。温度设定范围是-18°C~-24°C。

  • 停止按动该键 5 秒钟后，最后的设定温度值被确认并储存，温度显示屏 7 恢复显示当前冷冻室温度。

冷藏室

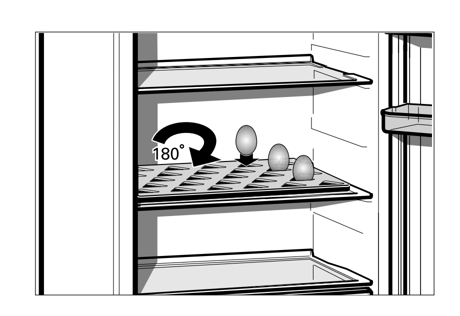
冷藏室主要用于储存短期保存的食品。

附件的放置



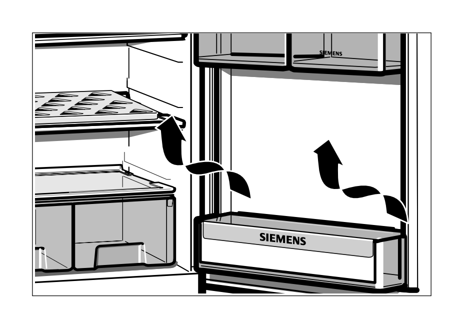
■ 冷藏室玻璃搁盘

搁盘的位置可调，便于储存各种食品。后部抬高便可向外拉出。



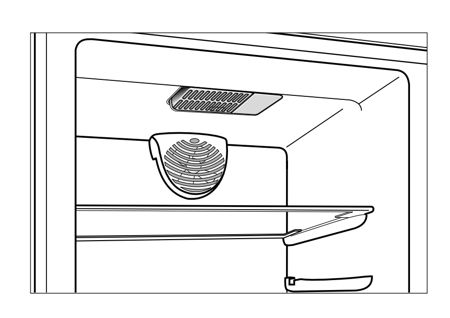
■ 蛋瓶架

蛋瓶架不仅可以放置鸡蛋， 还可以放置其他食品， 如果把蛋瓶架反转过来可放置瓶装和听装食品。



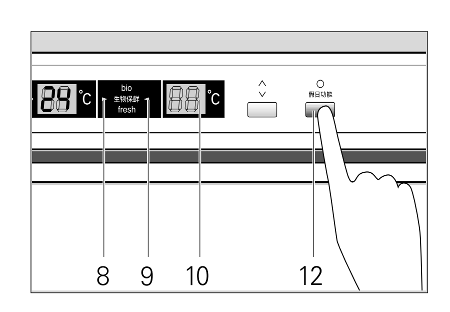
■ 门上附件

- 用于贮存鸡蛋、瓶装饮料及各类零碎物品。奶酪盒除了放置奶酪等需要隔味的食品，还不可放置一些药品和胶卷等。
- 门上的瓶架用户可根据自己的需要重新布置。
- 把瓶架轻轻向上抬起即可取出。



■ 风扇

冷藏室内配有动态冷却风扇，强制冷气循环，使食品迅速冷却并保持温度均匀。



假日功能

用户外出度假，为了节能，可以使用假日功能。

■ 按下假日功能键 12，显示屏 10 将停止显示，同时指示灯 8 和 9 熄灭。冷藏室和生物保鲜室的制冷系统处于关闭状态。

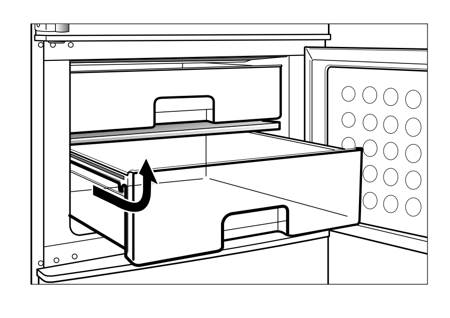
■ 当箱内温度高于 14°C 时，冷藏室和生物保鲜室的制冷系统将自动启动，直至箱内温度低于 14°C，避免产生异味。

■ 若要重新启用冷藏室和生物保鲜室，按下键 12 即可，冷藏室的温度设定值与停用前相同，无需重新设定。

■ 在假日功能状态下，冷冻室仍正常运行，冷藏室门及生物保鲜室门须关闭。

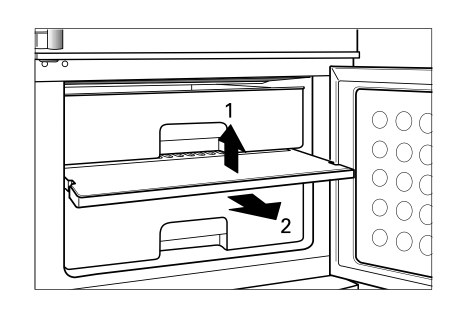
生物保鲜室

生物保鲜室内的温度接近0°C，并最大限度保持湿度，在此环境下，食品的保鲜时间是常规保鲜的两到三倍。适合储存鲜鱼、鲜肉、鲜蛋、牛奶以及耐低温的水果、蔬菜等。



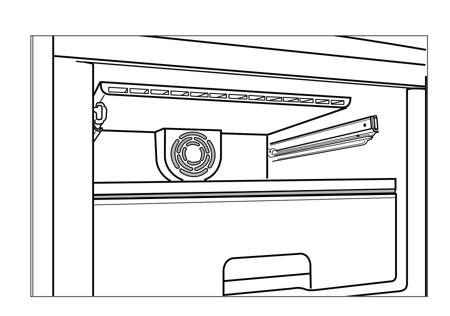
抽屉

- 生物保鲜室内有两个带导轨的抽屉，便于放入或取出物品。
- 两层抽屉均可存放肉、鱼、奶及蛋类等食品。
- 下层抽屉为高湿区，更适合存放蔬菜、水果及其它需保湿的食品。



保湿隔板

- 生物保鲜室下层抽屉的上方有一块保湿隔板，可最大限度保持抽屉内的湿度。

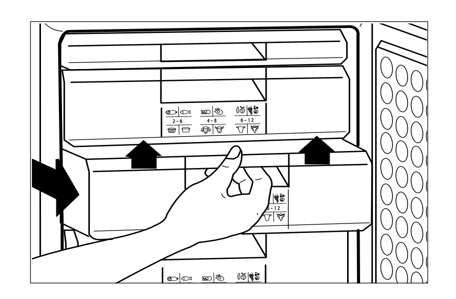


冷气循环系统

- 生物保鲜室配有冷气循环风扇和导风盖板，强制冷气循环，使食品迅速冷却并保持温度均匀。

冷冻室

冷冻室主要用于冷冻食品、储存已冷冻食品及制作冰块。可冷冻并较长时间保存食品。

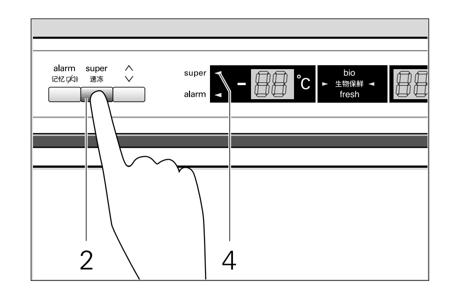


附件及食品的放置

- 冷冻室配有抽屉，抽屉向外拉出后轻轻抬高便可取出。
- 上层小抽屉可以冷冻和储存小体积的食品，比如速冻水饺等。中间抽屉可大量地冷冻和储存食品。
- 下层抽屉主要用于储存已冷冻的食品。
- 箱内抽屉是附件，是为了方便用户而配置的，也可以将抽屉拿掉，食品直接放于蒸发器隔架上。

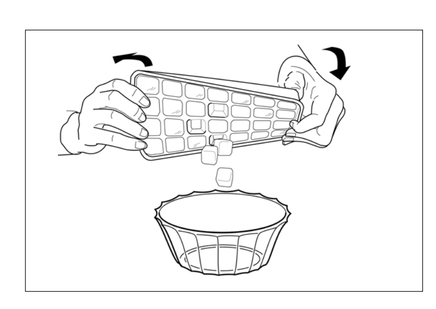
最大冷冻能力及速冻

- **最大冷冻能力**
  技术参数上标识的冷冻能力，表示在标准工况下，按下速冻键在 24 小时内一次性完成冷冻的食品数量(kg/24h)。



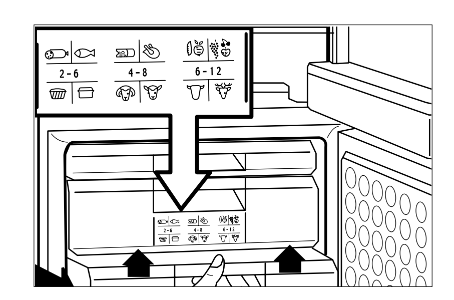
- **速冻**
  - 为快速冷冻新鲜食品，本产品设有速冻功能。按动速冻键2，速冻指示灯4亮，冷冻室的制冷系统将连续运转，它能使待冷冻食品快速冷却，达到冷冻保鲜温度。
  - 若一次性冷冻大量食品，应提前打开速冻功能，让冷冻室降至较低温度，再放入食品。当食品充分冷冻后，速冻功能将自动关闭。
  - 速冻具有智能功能，可根据放入食品的多少自动选择速冻时间，最长速冻食品时间不超过 26 小时。
  - 若想提前退出速冻模式，再按一下速冻键 2 即可，同时速冻指示灯 4 熄灭。
  - 不要把待冷冻的新鲜食品直接放在已冷冻的食品上。

9000112886 13 2005.11.3, 3:22 PM



冰块制作

- 为便于快速制冰，在开始制冰前，应将冷冻室的温度调到最低的设定值或打开速冻功能。
- 在制冰盒内倒入凉开水，以注满每个制冰格为准，然后水平放在冷冻室的第二层蒸发器上。
  在制冰盒内注入凉开水时，应注意只需注满每个制冰格即可，否则过多的凉开水会使冰面连成一体而不方便拿取冰块，还会延长制冰时间。24小时制冰量不少于2000克，通常每次制冰时间约为2小时。
- 取冰块时，稍微扭曲制冰盒，冰块就会脱落。

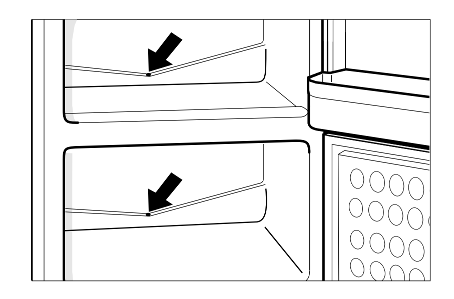


冷冻食品的储存期

- 冷冻室抽屉前部印有各类食品图案以及各类食品能储存的参考期限（单位是“ 月”）。冷冻食品时，须考虑其保存期限。
- 从商店购买的食品，要根据生产日期和保质期，相应缩短其储存时间。

清洁与维护

除霜



冷藏室和生物保鲜室除霜

冷藏室和生物保鲜室可自动除霜，化霜水通过背部下端接水槽再由出水孔流出至冰箱后部的接水盘，并利用压缩机热量自然蒸发。

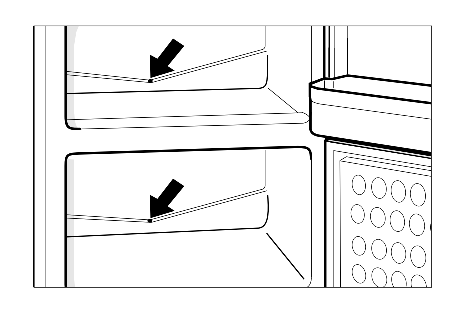
冷冻室除霜

聚集在蒸发器上大量的冰或霜对冰箱的冷冻效率有不利的影响,它们会引起耗电量上升。若蒸发器上结的霜层较厚时，要进行除霜。通常一年里，应给冷冻室除霜一到两次，具体的除霜次数要根据使用环境状况而定。

- 在除霜前，必须拔掉冰箱电源插头。
- 通常除霜的最合适时间是当冷冻室全空或接近空的时候。
- 如果冷冻室内仍储存有食品，在除霜前，可按下“速冻”键，等4小时左右，这时食品的温度降到很低，在室温下能安全放置一段时间。
- 除霜时将冷冻室抽屉及其内装物品一起取下来，存放在阴凉的地方，打开冷冻室门，力求尽快给冰箱除霜（食品放在室温里越久，越不利于长期贮存)。
- 除霜的方法通常是打开冷冻室门，使其自然升温融化霜层。另外，也可用盛有热水的容器放在冷冻室内加速霜层的融化。在除霜过程中，应及时清除化霜水，以免流出。除霜后要将冷冻室彻底清洁并用软毛巾擦干霜水。
- 切勿使用钢刷、金属利器等清除霜层，以免损坏蒸发器。

清洁与维护

清洁



冰箱内部及外部清洁应注意事项。

- 清洁前，必须拔下电源插头。
- 清洁时，确保水不能进入灯盒内。
- 用软毛巾蘸温水或中性清洁剂擦洗，然后用干布擦净。
- 经常清洁冷藏室及生物保鲜室下端的接水槽和出水孔，以保证化霜水能顺利流出。
- 不要用含有研磨剂(例如牙膏)、酸性物、化学溶剂(例如酒精）或擦光剂的清洁剂擦洗。

节能要点

- 将冰箱放置在干燥通风良好的地方，确保冰箱不靠近热源及不暴露在阳光直接照射下。
- 高温食品应冷至室温，再放入冰箱。
- 冷冻食品放在冷藏室解冻，可辅助冷藏室制冷。
- 尽量缩短冰箱的开门时间。

其它事项

■ 停电的时候

- 要减少冰箱的开门次数，避免再放入新食品（防止箱内温度回升加快）。
- 如果知道要停电，可提前将速冻开关打开（按下速冻键)，使箱内温度冷却到更低值，可多做一些冰块，放在冷藏室的上部。

■ 关机停止使用

- 如果需要关机应拔掉电源插头。
- 如果您决定让冰箱停用一段时间，按下列步骤进行：首先关机，然后除霜、清洁，最后应略微敞开箱门，以免产生不良气味。
- 一般情况下不要停用电冰箱，否则会影响冰箱的寿命。

非故障现象及特殊现象的分析与排除

非故障现象

■ **冰箱外表面出现雾状凝露**

当空气湿度较大时，会出现这种现象，擦干即可。

■ **冷藏室内后部结霜**

因冷藏室制冷管路紧贴于冷藏室箱内胆的背部，冷藏室工作时，此处温度低于0°C而发生结霜现象，冷藏室停止工作后会自动化霜。

■ **冷冻室门框四周发热**

这是防止冷冻室门结冰或凝露所采取的一种特殊措施。

■ **左右侧板发热**

冷凝器紧贴左右侧板内侧，冰箱工作时，通过冷凝器向外散热。夏季环境温度较高，侧板温度可达50°C左右。

■ **压缩机发烫**

冰箱工作时，压缩机外壳温度可达80°C左右。

■ **冰箱有“咝咝”的流水声**

这是制冷系统工作时制冷剂在制冷管路里流动的声音。

■ **冰箱有轻微的“啪啪”声响**

冰箱工作时，由于内胆和制冷管路热胀冷缩而引起。

■ **电压过低，压缩机不启动**

配备500W以上的电源稳压器。

■ **冰箱有“嗡嗡”的振动声**

冰箱工作时，压缩机会发出轻微的“嗡嗡”声。如果冰箱没有放置平稳，也会产生振动和噪音，请按第6页相关内容把冰箱调节平稳即可。

■ **开机时间较长**

夏季，由于环境温度较高，压缩机启动次数较多，开机时间较长为正常现象。

■ **耗电量高于标注值**

技术数据中所标注的额定耗电量是按国家标准，在25°C的环境温度下，冷藏室温度控制在5°C，冷冻室温度控制在-18°C情况下，不开门，稳定运行24小时所测得的数值。当放入食品较多，环境温度较高或开门频繁时，实际耗电量高于标注值是正常的。

非故障现象及特殊现象的分析与排除

特殊现象的分析及排除

现象	可能原因	处理方法
显示屏无显示	电源插头没插好；电源保险丝断开；停电。	插好电源插座；更换保险丝；检查是否停电。
报警指示灯4亮，同时蜂鸣器发出报警声	冷冻室温度过高所致，造成的原因有以下几种可能。 ■ 首次开机或长时间断电后再开机。 ■ 长时间打开冷冻室门。 ■ 一次性在冷冻室内放入过多的新鲜食品。	 ■ 按一下按键 1 取消报警声音。 ■ 关闭冷冻室门。 ■ 一次性放入冷冻室的食品不要超过冰箱的最大冷冻能力。
制冷系统工作，但冷藏室灯不亮。	灯泡坏。 A	**更换灯泡** ■ 更换灯泡前，必须拔下电源插头。 ■ 取下灯罩A，并按逆时针方向旋下灯泡。 ■ 按顺时针方向旋入新灯泡（15W/220V E14）。
冷藏室或生物保鲜室底部潮湿或有积水。	接水槽上的出水孔堵塞。	清理接水槽上的出水孔，见16页冰箱的清洁。

如果现象仍不能排除，请与当地的客户服务部联系。

客户服务保证（家庭使用）：

保修期内，整机免费保修一年，主要零部件免费保修三年（自购买日起，以发票日期为准）。

当您需要正常咨询或维修时，请持购机发票与我公司当地客户服务部门联系。

在您咨询或报修时，请告知服务人员产品代码（产品代码E-Nr.在冰箱后面的电路图标签上）。

技术参数

名称 \ 型号	KK22F26TI	KK22F28TI	KK22F36TI
气候类型	SN/ST	SN/ST	SN/ST
星级标志	✱***	✱***	✱***
总有效容积（L）	218	218	218
冷冻室有效容积（L）	51	51	51
生物保鲜室有效容积（L）	53	53	53
冷冻室温度（°C）	≤ -18	≤ -18	≤ -18
电　　源	220V 50Hz	220V 50Hz	220V 50Hz
冷冻能力（kg/24h）	17	17	17
耗电量（kW · h/24h）	0.70	0.70	0.70
中国能效标识等级	1	1	1
制 冷 剂	R600a	R600a	R600a
制冷剂量（g）	48	48	48
外形尺寸（mm）	590x641x1750	545x667x1750	545x667x1750
额定电流（A）	0.6	0.6	0.6
噪声声功率级 dB(A)	37.0	37.0	37.0
净　　重（kg）	74	74	74
防触电保护类别	I	I	I

名称 \ 型号	KK22F66TI	KK22F76TI	KK26F28TI
气候类型	SN/ST	SN/ST	SN/ST
星级标志	✱***	✱***	✱***
总有效容积（L）	218	218	245
冷冻室有效容积（L）	51	51	57
生物保鲜室有效容积（L）	53	53	60
冷冻室温度（°C）	≤ -18	≤ -18	≤ -18
电　　源	220V 50Hz	220V 50Hz	220V 50Hz
冷冻能力（kg/24h）	17	17	18
耗电量（kW · h/24h）	0.70	0.70	0.70
中国能效标识等级	1	1	1
制 冷 剂	R600a	R600a	R600a
制冷剂量（g）	48	48	53
外形尺寸（mm）	545x667x1750	545x667x1750	595x667x1750
额定电流（A）	0.6	0.6	0.6
噪声声功率级 dB(A)	37.0	37.0	
净　　重（kg）	74	74	77
防触电保护类别	I	I	I

9000112886 19 2005.11.3, 3:22 PM

装箱单

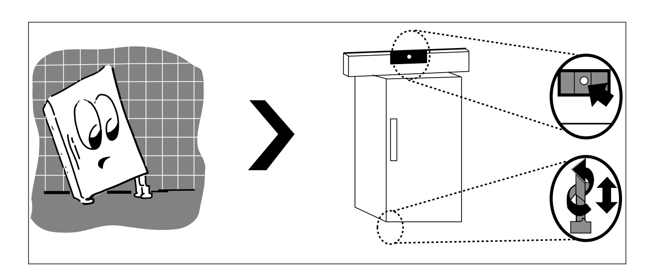
名 称 \ 型 号		KK22F26TI	KK22F28TI	KK22F36TI
箱 内 附 件	安全玻璃搁盘	3	3	3
	蛋瓶架	1	1	1
	保湿隔板	1	1	1
	小果菜盒	1	1	1
	生物保鲜室抽屉	2	2	2
	冷冻室抽屉	3	3	3
	制冰盒	1	1	1
门 体 附 件	短瓶架	1	1	1
	小瓶架	2	2	2
	大瓶架	1	1	1
备 件				
印 刷 附 件	使用说明书	1	1	1
	合格证	1	1	1

名 称 \ 型 号		KK22F66TI	KK22F76TI	KK26F28TI
箱 内 附 件	安全玻璃搁盘	3	3	3
	蛋瓶架	1	1	1
	保湿隔板	1	1	1
	小果菜盒	1	1	2
	生物保鲜室抽屉	2	2	2
	冷冻室抽屉	3	3	3
	制冰盒	1	1	1
门 体 附 件	短瓶架	1	1	1
	奶酪盒			1
	小瓶架	2	2	
	大瓶架	1	1	1
备 件				
印 刷 附 件	使用说明书	1	1	1
	合格证	1	1	1

冰箱小常识

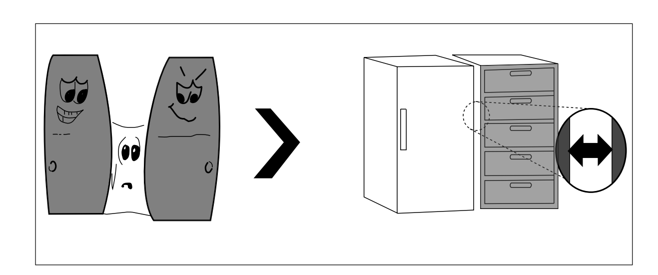
冰箱小常识（I）

为了让冰箱更好地为您服务，请留意下文介绍的冰箱小常识。它可以帮助您避免由于摆放或使用不当带来的噪音烦恼，给您一个安静的空间。



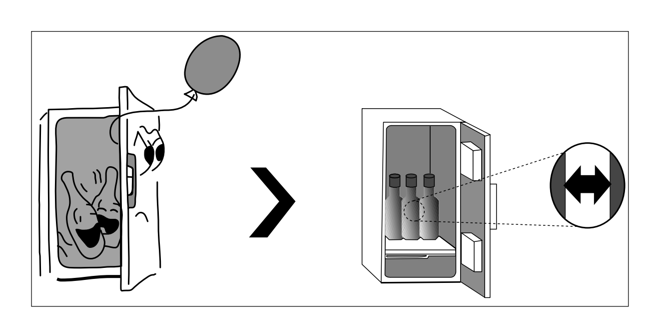
■ **调平冰箱**

调节冰箱前底脚的高度，保证冰箱垂直平稳放置。



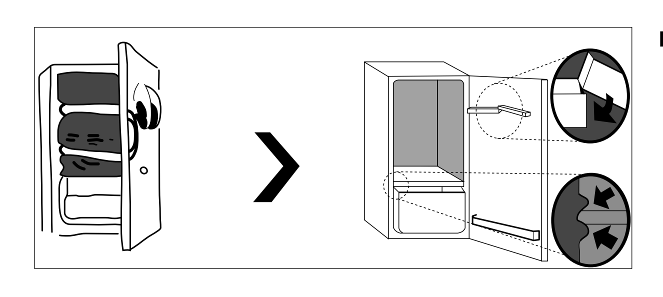
■ **单独放置**

冰箱应单独放置，避免冰箱和其它家具靠在一起产生共振。



■ **容器之间留有空隙**

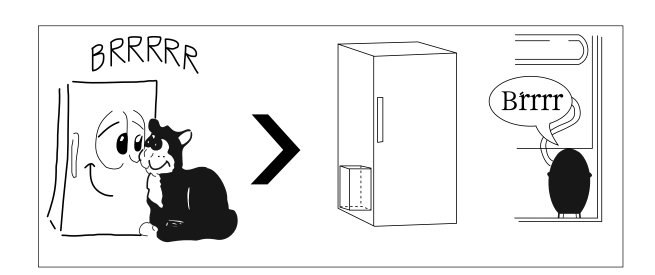
尽可能将箱内的碗、碟、酒瓶等容器之间留有空隙，避免因紧密摆放引起的碰撞。



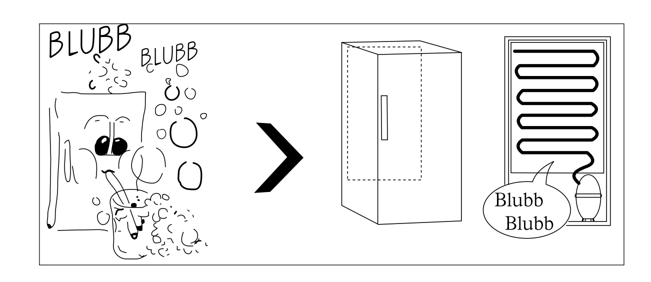
■ 检查抽屉、果菜盒等附件是否有松动或相互磕碰现象，在高效制冷冰箱中这会引起较强的震动，一旦放好声音就会消失；另外，在空的冷冻抽屉中放一些食品，也会起到降噪效果。

冰箱小常识（II）

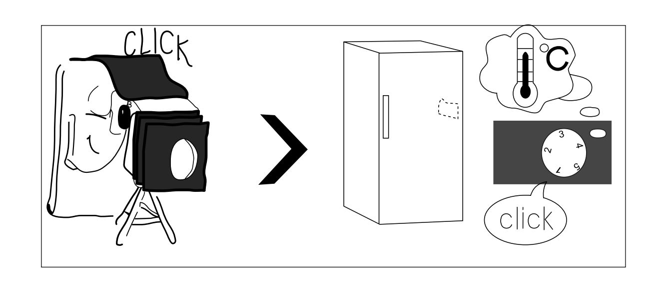
电冰箱通过压缩机工作，制冷剂循环等过程来降低箱内的温度，从而确保箱内食品的新鲜和营养。在冰箱的工作状态下，您可能会听见一些轻微的声响。请不用担心，这属于正常现象，不会对冰箱的使用产生任何影响。



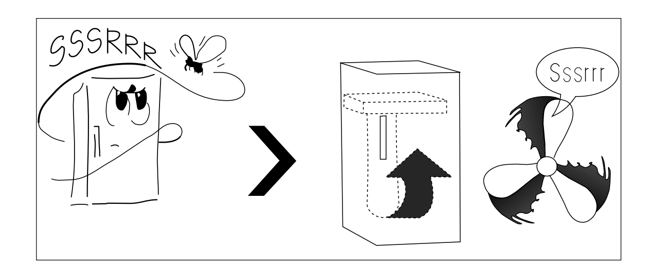
■ 轻微的“嗡嗡”声
压缩机正在工作，刚启动时声音略高。高效制冷冰箱由于压缩机工作强劲，声音会略高些。



■ 气流声和流水声
通过制冷剂在管路中流动，箱内温度才能迅速降低。制冷剂可分为气态和液态两种，在流动的过程中可能会发出轻微的声响。



■ “咔搭”声
温控器控制压缩机开停时发出的开关声。



■ 轻微的“呼呼”声
无霜或装有风扇的冰箱在风扇转动时发出的空气流动声。风扇转动是实现箱内降温迅速、温度均衡的保证，对保持食品的新鲜和营养有着十分重要的意义。

客户服务

保修说明

■ 根据中华人民共和国《部分商品修理更换退货责任规定》，本机作为家用电器，自购买之日起主要零配件包修三年，整机包修一年。
用于生产经营目的、商用、公司集体使用等用途所购买的家电，其整机及主要零配件的包修期为 3 个月，除非购销合同中另有规定。
According to "the Regulations of Responsibility concerning Repair, Exchange and Return of some commodities", warranty period of appliance purchased for home use purpose is one year for the complete unit and three years for the functional parts. Warranty period of appliances purchased for business, commercial or company use is 3 months for complete unit and functional parts unless otherwise specified in the contract.

■ 厂方、商业单位出售的降价处理商品保修条件同上，降价部位不予包修。
Warranty period for appliances sold at reduced prices is the same, but no warranty claim for price reduced position.

■ 包修期内，用户送修时必须持有送修产品的有效购买发票和厂方指定的相关三包凭证，三包有效期自发票开具之日算起。用户应妥善保存保修卡和购机发票，送修时必须同时出示保修卡和购机发票。用户遗失购买发票时，应按出厂日期推算三包有效期。
Within warranty period, the consumer should show the valid purchase invoice of the appliance and other relevant guarantee documents defined by the manufacturer when asking for free of charge repair. Consumer should keep the warranty card and the purchase invoice properly and show them together when asking for free of charge repair. The warranty period starts form the invoice date. If the customer loses the invoice, it starts from the manufacturing date.

客户服务

- 下列项目不属于免费包修范围，应实行收费修理。
The following cases are not covered by the free of charge repair and should be paid by the customer:

  • 用户搬运、安装、使用、维护、保管不当而损坏的。
  Damage caused by improper transportation, installation, operation, maintenance and storage by customer.

  • 使用电源电压低于 187 伏或高于 240 伏而损坏的。
  Damage caused by power supply on customer site less than 187V or more than 240V.

  • 自行或非厂方特约维修点拆修的。
  Damage caused by unauthorized repair.

  • 无三包凭证和有效购买发票的。
  Without valid purchase invoice or without relevant guarantee document.

  • 三包凭证编号与修理产品不符或涂改的。
  The guarantee document is amended by customer or doesn't accord with the appliance.

  • 因不可抗拒力造成产品损坏的。
  Damage caused by force majeure.

  • 过了免费包修期的。
  Out of warranty.

- 由于产品使用环境条件，如电源、水源、温度、湿度等非本公司所能控制的因素引起的一切损坏及损失，不在免费保修范围内。
If the appliances are used under condition of improper power supply, water supply, temperature or humidity, the damage and loss are not covered by the free of charge repair and should be paid by the customer. Because the factors mentioned above is beyond the control of manufacturer.

- 技术员需要得到一些相应的机器信息，才能给您提供更快捷的服务, 请提供:

客户服务

In order to provide prompt service, our service staff needs specific information about the appliance. Please inform the following to us in detail:

• 详细的地址和电话号码
Exact address and telephone number.
• 故障描述
Failure description.
• 购机日期
Date of purchase.
• 机器代码 (E-Nr.)、生产日期 (FD)
Product number (E-Nr.) and Production date (FD).

服务承诺

■ 24 小时热线
24 hours hotline service

■ 市区 24 小时内上门
Door to door service within 24 hours within city boundary

■ 免费安装调试
Free of charge installation

■ 免费咨询
Free of charge consulting

■ 终身上门服务
Door to door service a lifetime long

■ 终身提供服务
Be responsible for service a lifetime long

客户服务

保修卡

SIEMENS

顾客姓名		联系电话	
联系地址			
购买日期			
产品代码		发票号码	
维修点名称		维修点电话	

结算第五联





顾客姓名		联系地址	
购买日期		发票号码	
产品代码		出厂年月	
修理日期		出厂序号(箱号)	

结算第四联





顾客姓名		联系地址	
购买日期		发票号码	
产品代码		出厂年月	
修理日期		出厂序号(箱号)	

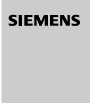
结算第三联





顾客姓名		联系地址	
购买日期		发票号码	
产品代码		出厂年月	
修理日期		出厂序号(箱号)	

结算第二联





顾客姓名		联系地址	
购买日期		发票号码	
产品代码		出厂年月	
修理日期		出厂序号(箱号)	

结算第一联





顾客姓名		联系地址	
购买日期		发票号码	
产品代码		出厂年月	
修理日期		出厂序号(箱号)	

9000112886 27 2005.11.3, 3:22 PM

9000 112 886
PD 85 11 15

西门子网址: http://www.siemens-ha.com.cn
800 免费咨询电话: 8008289828
全国统一客户服务专线: 4008899999
未开通800地区拨打: 0550-3062800　传真: 0550-3072600
客户服务电子信箱 E-mail: Careline.China@BSHG.com

SIEMENS

WM

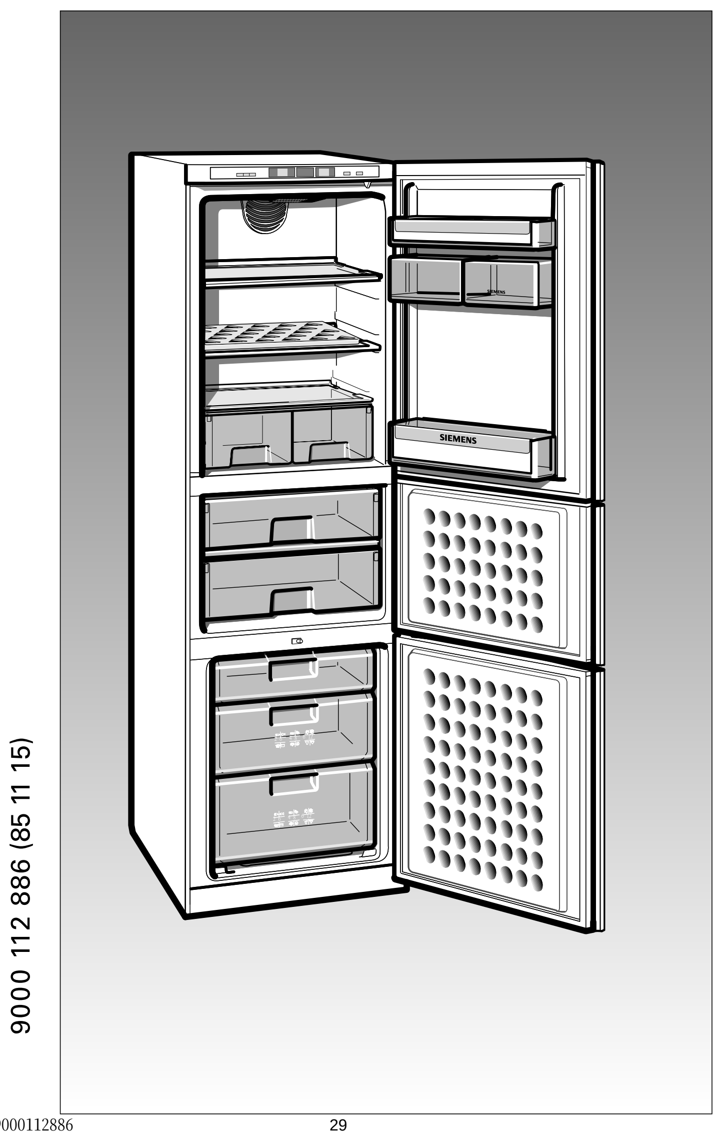
RF

DW

CH

冰箱使用说明书

Operating Instructions



9000 112 886 (85 11 15)

KK..F....